

VAL-U-LOK

Interne TE-Nummer 2-1586017-0

Rectangular Power Connectors, Housing, Plug, Wire-to-Wire, 20

Position, 4.2 mm [.165 in] Centerline, Wire & Cable, UL 94V-0

Auf TE.com ansehen>

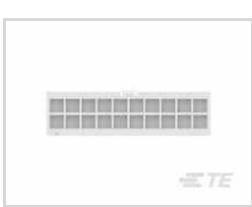


Steckverbinder > Stromversorgungs-Steckverbinder > Rechteckig Stromversorgung > Rechteckige Leistungssteckverbinder











Rechteckiger Leistungssteckverbindertyp: Gehäuse

Steckverbinder- und Gehäusetyp: **Stecker** Steckverbindersystem: **Draht-an-Draht**

Anzahl von Positionen: 20
Raster: 4.2 mm [.165 in]

Eigenschaften

Produktmerkmale

Rechteckiger Leistungssteckverbindertyp	Gehäuse
Steckverbinder- und Gehäusetyp	Stecker
Steckverbindersystem	Draht-an-Draht
Abdichtbar	Nein
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leitungen und Kabel

Konfigurationsmerkmale

Einsetzkraft	15 Newton
Kompatibel mit Leitungs- und Kabeltyp	Einzeldraht
Anzahl von Positionen	20
Zeilenanzahl	2

Elektrische Kennwerte

Arbeitsspannung	600 VAC

Kontaktmerkmale

Kontaktaufbau	Matrix	
---------------	--------	--



Kontaktfestsitz im Gehäuse	Ohne
Kontakttyp	Stift
Klemmenmerkmale	
Anschlussmethode für Leitungen und Kabel	Crimpverbindung
Montage und Anschlusstechnik	
Art der Steckverbindermontage	Kabelbefestigung (freihängend)
Gehäusemerkmale	
Raster	4.2 mm[.165 in]
Gehäusefarbe	Weiß
Gehäusematerial	Nylon
Abmessungen	
Steckverbinderhöhe	9.6 mm[.378 in]
Breite des Produkts	23.8 mm[.937 in]
Länge des Produkts	43.2 mm[1.7 in]
Geeignet für Drahtisolationsbereich	1.2 – 3.1 mm[.047 – .122 in]
Reihenabstand	4.2 mm[.165 in]
Verwendungsbedingungen	
Betriebstemperaturbereich	-40 - 105 °C[-40 - 221 °F]
Betrieb/Anwendung	
Stromkreis Anwendung	Strom und Signale
Kennzeichnungsbeschriftung	
Schaltkreiserkennungsfunktion	Mit
Industriestandards	
CSA-Einstufung	208567
UL-Grad	Zulassung
Behörde/Norm	CSA, UL
Zugelassene Standards	UL E28476
UL-Brandschutzklasse	UL 94V-0
Bezugswert des Glühdrahts	Standardteil – ohne Glühdraht
Verpackungsmerkmale	
Verpackungsmenge	500



Verpackungsmethode

Bag

Produkt-Compliance

Bitte besuchen Sie die Produktseite auf TE.com um Informationen über Produktkonformität zu erhalten.>

EU RoHS Richtlinie 2011/65/EU	Konform
EU ELV Richtlinie 2000/53/EG	Konform
China RoHS 2 Richtlinie MIIT Order No 32, 2016	Keine eingeschränkten Materialien oberhalb der Grenzwerte
EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006	Aktuelle ECHA Kandidatenliste: JAN 2023 (233) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JAN 2023 (233) Enthält keine SVHC
Halogengehalt	Niedriger Halogengehalt – Br, Cl, F, I < 900 ppm im homogen Material. Außerdem BFR/CFR/PVC-frei.
Lötfähigkeit	Für Lötfähigkeit nicht zutreffend

Produktkonformitäts-Disclaimer

Diese Informationen beruhen auf angemessenen Erkundigungen bei unseren Lieferanten und entsprechen unserem derzeitigen Wissensstand auf Grundlage der Angaben der Lieferanten. Diese Informationen können Änderungen erfahren. Die von TE als EU RoHS-konform ermittelten Teile weisen einen maximalen Gewichtsanteil von 0,1 % Blei, Chrom VI, Quecksilber, PBB, PBDE, DBP, BBP, DEHP und DIBP sowie 0,01 % Kadmium im homogenen Werkstoff auf oder sind gemäß der Anhänge zur Richtlinie 2011/65/EU (RoHS2) von diesen Grenzwerten ausgenommen. Elektrische und elektronische Endprodukte erhalten gemäß der Richtlinie 2011/65/EU eine CE-Kennzeichnung. Die Komponenten sind möglicherweise nicht CE-gekennzeichnet. Zusätzliche weisen die von TE als EU ELV-konform ermittelten Teile einen maximalen Gewichtsanteil von 0,1 % Blei, Chrom VI und Quecksilber sowie 0,01 % Kadmium im homogenen Werkstoff auf oder sind gemäß der Anhänge zur Richtlinie 2000/53/EG (ELV) von diesen Grenzwerten ausgenommen. Hinsichtlich der REACH Verordnung beruhen die Angaben von TE bezüglich der besonders besorgniserregenden Substanzen (Substances of Very High Concern, SvHC) auf den "Leitlinien zu den Anforderungen für Stoffe in Erzeugnissen", wie sie auf der Webseite der Europäischen Chemikalienagentur (ECHA) unter folgender URL publiziert sind: https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach

Kompatible Teile





Kunden kauften auch diese Produkte





















Dokumente

Produktzeichnungen

20P FH PLUG VAL-U-LOK VO

Englisch

CAD-Dateien

Kundenmodell

ENG_CVM_CVM_2-1586017-0_B.2d_dxf.zip

Englisch

3D PDF

3D

Kundenmodell

ENG_CVM_CVM_2-1586017-0_B.3d_igs.zip

Englisch

Kundenmodell

ENG_CVM_CVM_2-1586017-0_B.3d_stp.zip

Englisch

Indem Sie die CAD-Datei herunterladen stimmen Sie den **allgemeinen Verkaufsbedingungen** zu.

Datenblätter/ Katalogseiten

Rectangular Power Connectors, Housing, Plug, Wire-to-Wire, 20 Position, 4.2 mm [. 165 in] Centerline, Wire & Cable, UL 94V-0



SOFT_SHELL_PIN_AND_SOCKET_CONNECTORS_CATALOG

Englisch

Produktspezifikationen

Produktspezifikation

Englisch

Freigabe Agentur

UL-Bericht

Englisch